



LINEEYE

PRINT DATA CAPTURE UNIT

LINEEYE SI-40LA

LINEEYE

LINEEYE

LINEEYE SI-40LA
LINEEYE SI-40LA
LINEEYE SI-40LA

LINEEYE

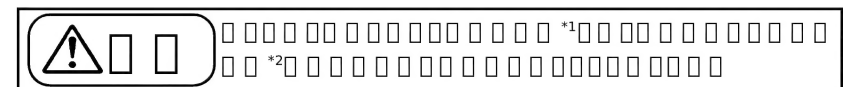
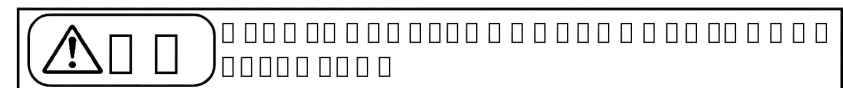
- LINEEYE SI-40LA
- LINEEYE SI-40LA
- LINEEYE SI-40LA
- LINEEYE SI-40LA
- LINEEYE SI-40LA

LINEEYE

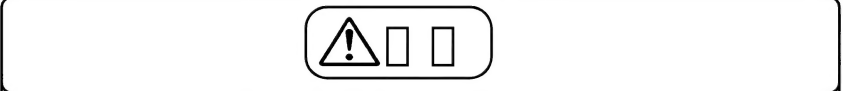
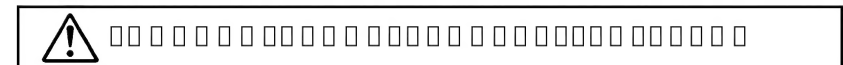
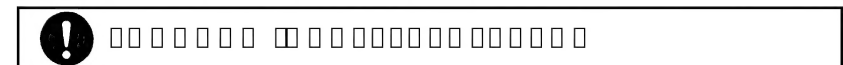
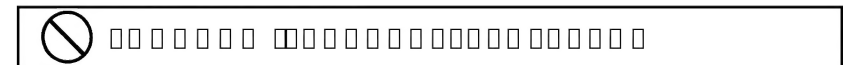
LINEEYE SI-40LA
LINEEYE SI-40LA
LINEEYE SI-40LA
LINEEYE SI-40LA
LINEEYE SI-40LA
LINEEYE SI-40LA
LINEEYE SI-40LA

□ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible][illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒




<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
--

- ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
- ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
- 

- [illegible]

- [illegible]

- | | | |
|---|--|---|
| ● | |  |
| | | |

- [illegible]

- [illegible]

- [illegible]

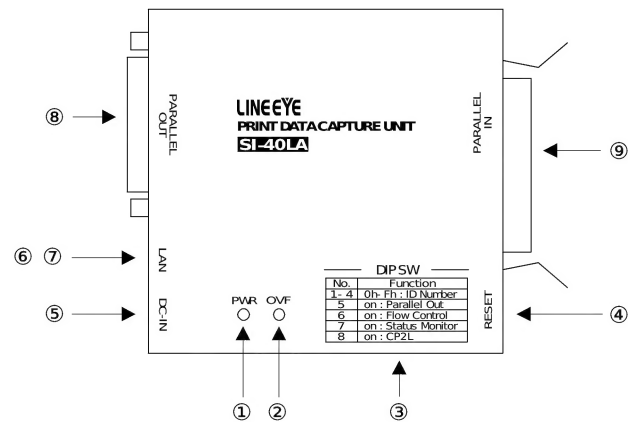
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

- 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

- ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

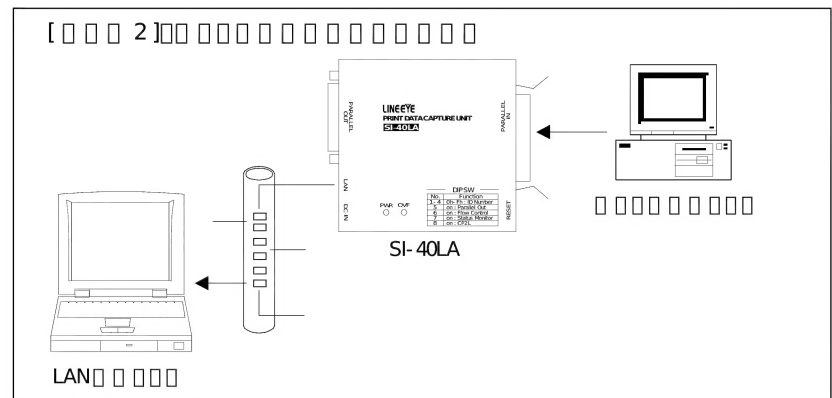
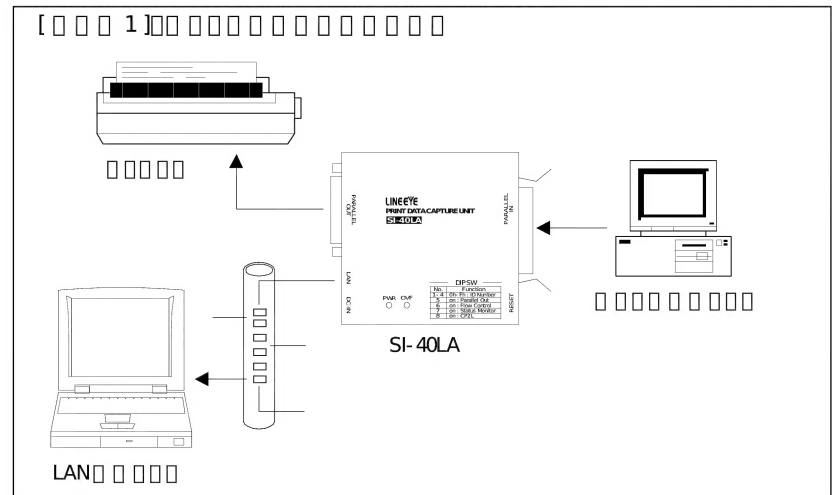
- [illegible]

- ☐ ☐



- [illegible]

SI-40LA

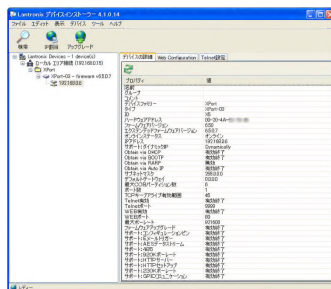


- 0 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000
 0 00000000 DIP SWNo.5 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000
 ⇒ 6. 00000000 DIP SW 00 00
 0 0 0 0 00000000 0 0 0 00000000 (SI-CT3625) 0 0 0 0 0 00000000 0 0
 0 0 0 0 00 00
 0 SI-40LA 00000000 0 0 0 0 IEEE1284 0 0 0 0 0 00000000 0 0

LAN(XPort) 設定

■ XPort 設定

XPort の設定は、v1.80 から v1.81、v6.1.0.0 から v6.x の XPort v6.5.0.7 の XPort DeviceInstaller (v4.1.0.14) の XPort-03 - firmware v6.5.0.7 の Telnet からの Software version V6.5.0.7. (070919) XPTXEXE の



MAC address XXXXXXXXXX
Software version V6.5.0.7. (070919) XPTXEXE
AES library version 1.8.2.1

Press Enter to go into Setup Mode

IP 設定

DHCP の AutoIP の IP の MAC の LAN の

IP の IP の XPort の

■ Device Installer 設定

XPort の DeviceInstaller (v4.1.0.14) の v6.x v1.81 SI-40LA の DeviceInstaller (v3.6.0.6) の v6.x XPort (Unknown:x5) の v6.x XPort の Web telnet の DeviceInstaller (v3.6.0.6) の <CD-ROM> の Hantronix V18 の DeviceInstaller の

DeviceInstaller の .NET Framework ver.1.1 の .NET Framework の <http://www.microsoft.com/japan/>

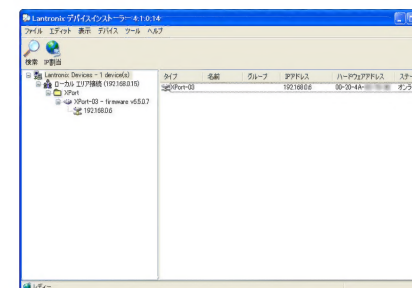
● Device Installer 設定

DeviceInstaller (v4.1.0.14) の OS Windows 98SE/ME/NT4 SP6a/2000/2003 Server/XP の Windows XP/2000/NT4.0 の

- CD-ROM の CD-ROM の
 - CD-ROM の
 - <CD-ROM> の Hantronix V65 の DeviceInstaller\setup.exe の (CD-ROM の PC の)
- の

● Device Installer 設定

- の
- Device Installer の (SI-40LA の XPort の)



- MAC の (MAC の LAN の)

■ Device InstallerのインストールとIPの取得方法

1. Device InstallerのインストールとIPの取得方法
 Device Installerのインストールは、インストールウィザードを実行し、インストール先を選択し、インストールを実行します。
 IPの取得方法は、以下の通りです。
 IPの取得方法は、以下の通りです。
 IPの取得方法は、以下の通りです。
 IDの取得方法は、以下の通りです。
 IPの取得方法は、以下の通りです。
 IPの取得方法は、以下の通りです。



2. IPの取得方法
 IPの取得方法は、以下の通りです。
 IPの取得方法は、以下の通りです。



(IPの取得方法は、以下の通りです。)

3. IPの取得方法
 IPの取得方法は、以下の通りです。
 IPの取得方法は、以下の通りです。



■ Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法

1. Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法
 Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法は、以下の通りです。
 Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法は、以下の通りです。
2. Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法
 Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法は、以下の通りです。
3. Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法
 Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法は、以下の通りです。



4. Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法
 Device InstallerのDHCP/ Auto IPの取得方法は、以下の通りです。

■ DHCP/BOOTPの取得方法
 Device InstallerのDHCP/BOOTPの取得方法は、以下の通りです。
 Device InstallerのDHCP/BOOTPの取得方法は、以下の通りです。

DHCPの取得方法とAutoIPの取得方法

- DHCPの取得方法
 DHCPの取得方法は、以下の通りです。
 DHCPの取得方法は、以下の通りです。
 DHCPの取得方法は、以下の通りです。

- AutoIPの取得方法
 AutoIPの取得方法は、以下の通りです。
 AutoIPの取得方法は、以下の通りです。
 AutoIPの取得方法は、以下の通りです。

```
XPort IP 0000 00 000000 00 00 00 Telnet 00 00 00 00 IP 000000 00 0
0000 000000 00 00 0000 IP 000000 00 00 00 00 00 00 Telnet
00 00 00 IP 000000 00 000000 000000
```

Windows DOS

1. 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
2. 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ARP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
arp -s xxx.xxx.xxx.xxx yy-yy-yy-yy-yy-yy
xxx.xxx.xxx.xxx 0 0 0 0 IP 0 0 0
yy-yy-yy-yy-yy-yy 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

```

0 : ARP 0 0 0 0 0 0 PC 0 IP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 arp -a 0 0 0 0 0 0 0 0 ARP 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0 ARP 0 0 0 0 0 0 PC 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ping 0 0 0 0 0 0 IP 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

```

3. 在 Telnet 窗口输入以下命令：
- ```
telnet xxx.xxx.xxx.xxx 1
```
- xxx.xxx.xxx.xxx 的 IP 地址为 192.168.1.100，XPort 的 IP 地址为 192.168.1.101。

```

0 : 00 00 00 00 00 00 IP 000000 00 000000 000000 00 Telnet 00 00
0000000000 00 IP 00000000 0000 0000 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 XPort 00 00 000000 0 IP 000000 000000000000 0

```

4. `telnet xxx.xxx.xxx.xxx 9999`  
`xxx.xxx.xxx.xxx and IP`

5.   □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □  
      5□ □ □ Enter□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ Enter□ □ □ □ □ □ □ 5□ □ □ □  
      □ □ □ XPort□ □ □ □ □ □

MAC address XXXXXXXXXXXX  
Software version XX.X (XXXXXX) XPTEXE

Press Enter to go into Setup Mode

6.

Change Setup:

- 0 Server
- 1 Channel 1
- 3 E- mail
- 5 Expert
- 6 Security
- 7 Defaults
- 8 Exit without save
- 9 Save and exit

Your choice ?

7. 00 00 00 00 Server IP 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00  
00 00 00 00 00 00  
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00

IP Address : (000) 192.(000) 168.(000) 0.(000) 68  
Set Gateway IP Address (N) N  
Netmask: Number of Bits for Host Part (0=default) (0) 0  
Change telnet config password (N) N  
Change DHCP device name (not set) (N) N

```
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0
Netmask 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 IP
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0
```

| □ □ □ □ □ □ □ □ | Netmask □ □ □ |
|-----------------|---------------|
| 255.255.255.248 | 3             |
| 255.255.255.240 | 4             |
| 255.255.255.0   | 8             |
| 255.255.0.0     | 16            |
| 255.0.0.0       | 24            |

8. Press F9 Save and Exit, XPort
-

## 1. DIP SW

DIP SW 1 ~ 4 on/off 15(0h) Fh ID 1 ~ 15h

| DIP SWNo. | 15(0h) Fh ID       | ON           | OFF        |
|-----------|--------------------|--------------|------------|
| 1-4       | SI-40LA ID 1 ~ 15h | 0h 15(0h) Fh | ID 1 ~ 15h |
| 5         | SI-40LA 1 ~ 15h    | 1h           | 1h         |
| 6         | LAN 1 ~ 15h        | 1h           | 1h         |
| 7         | ID 1 ~ 15h         | 1h           | 1h         |
| 8         | 1h                 | -            | -          |

DIP SW 1 ~ 4 OFF 15(0h) Fh

DIP SW 1 ~ 4 SI-40LA 1 ~ 15h

### 1. DIP SWNo.1 ~ 4 ID 1 ~ 15h

SI-40LA 0h 15(0h) Fh ID 1 ~ 15h LAN 1 ~ 15h

| DIP SW |      |      |      | ID 1 ~ 15h |     |
|--------|------|------|------|------------|-----|
| No.4   | No.3 | No.2 | No.1 | 10h        | 16h |
| off    | off  | off  | off  | 0          | 0h  |
| off    | off  | off  | on   | 1          | 1h  |
| off    | off  | on   | off  | 2          | 2h  |
| off    | off  | on   | on   | 3          | 3h  |
| off    | on   | off  | off  | 4          | 4h  |
| off    | on   | off  | on   | 5          | 5h  |
| off    | on   | on   | off  | 6          | 6h  |
| off    | on   | on   | on   | 7          | 7h  |
| on     | off  | off  | off  | 8          | 8h  |
| on     | off  | off  | on   | 9          | 9h  |
| on     | off  | on   | off  | 10         | Ah  |
| on     | off  | on   | on   | 11         | Bh  |
| on     | on   | off  | off  | 12         | Ch  |
| on     | on   | off  | on   | 13         | Dh  |
| on     | on   | on   | off  | 14         | Eh  |
| on     | on   | on   | on   | 15         | Fh  |

### 1. DIP SWNo.5 1 ~ 15h

PARALLEL OUT 1 ~ 15h on/off

1 ~ 15h

off 1 ~ 15h PARALLEL OUT 1 ~ 15h

### 1. DIP SWNo.6 1 ~ 15h

off 1 ~ 15h

SI-40LA 1 ~ 15h 1Byte 1 ~ 15h

on 1 ~ 15h

LAN 1 ~ 15h SI-40LA 1 ~ 15h

1 ~ 15h

DIP SWNo.5 on 1 ~ 15h

### 1. DIP SWNo.7 1 ~ 15h

off 1 ~ 15h

SI-40LA LAN 1 ~ 15h

on 1 ~ 15h

1 ~ 15h 1Byte LAN 1 ~ 15h SI-40LA 1 ~ 15h

| 1 ~ 15h    | 1 ~ 15h     |               | 1 ~ 15h            |
|------------|-------------|---------------|--------------------|
|            | HEX 1 ~ 15h | ASCII 1 ~ 15h |                    |
| 1 ~ 15h    | 53h         | S             | 1 ~ 15h            |
| ID 1 ~ 15h | 49h         | I             | SI-40LA ID 1 ~ 15h |

1 ~ 15h

SI-40LA 1 ~ 15h 1Byte LAN 1 ~ 15h



## LAN 接続方法

DIP SW No.7 接続方法 1. DIP SW No.7 を OFF にし、SI-40LA の LAN ポートに LAN ケーブルを接続する。  
2. SI-40LA の LAN ポートに LAN ケーブルを接続する。

- LAN 接続方法 1. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
2. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
3. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
4. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
5. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
6. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
7. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
8. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
9. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
10. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。

- LAN 接続方法 1. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
2. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
3. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
4. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
5. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
6. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
7. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
8. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
9. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
10. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。

| 接続方法       | HEX 値   | 接続方法                 |
|------------|---------|----------------------|
| LAN 接続方法 1 | 27h     | LAN 接続方法 1 (*1)      |
| LAN 接続方法 2 | 30h 3Fh | LAN 接続方法 2 (*2)      |
| ID 接続方法    | 40h 4Fh | SI-40LA ID 接続方法 (*3) |

DIP SW No.7 接続方法 1. DIP SW No.7 を ON にし、SI-40LA の LAN ポートに LAN ケーブルを接続する。  
2. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。

|              |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| SI-40LA 接続方法 | 07 | 31 | 31 | 07 | 27 | 07 | 41 | 41 |
|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|

↓ 31 ↓ 31 ↓ 07 ↓ 41 ↓ 41  
LAN 接続方法 1 LAN 接続方法 2 ID 接続方法 LAN 接続方法 3

- (\*1) LAN 接続方法 1. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
2. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
3. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
4. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
5. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
6. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
7. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
8. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
9. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
10. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。

- (\*2) LAN 接続方法 2. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
3. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
4. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
5. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
6. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
7. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
8. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
9. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
10. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。

## 接続方法 2. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。

| 接続方法 | BUSY | SELECT | PE | ERROR |
|------|------|--------|----|-------|
| 30h  | L    | L      | L  | L     |
| 31h  | L    | L      | L  | H     |
| 32h  | L    | L      | H  | L     |
| 33h  | L    | L      | H  | H     |
| 34h  | L    | H      | L  | L     |
| 35h  | L    | H      | L  | H     |
| 36h  | L    | H      | H  | L     |
| 37h  | L    | H      | H  | H     |
| 38h  | H    | L      | L  | L     |
| 39h  | H    | L      | L  | H     |
| 3Ah  | H    | L      | H  | L     |
| 3Bh  | H    | L      | H  | H     |
| 3Ch  | H    | H      | L  | L     |
| 3Dh  | H    | H      | L  | H     |
| 3Eh  | H    | H      | H  | L     |
| 3Fh  | H    | H      | H  | H     |

◆ BUSY  
H=High  
L=Low

◆ SELECT  
H=High  
L=Low

◆ PE  
H=High  
L=Low

◆ ERROR  
H=High  
L=Low

\* L=Low H=High

## (\*3) ID 接続方法 1. ID ケーブルを LAN ポートに接続する。

LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。  
LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。

## 接続方法 2. LAN ケーブルを LAN ポートに接続する。

| 接続方法 | ID 接続方法 (10h 接続) | ID 接続方法 (16h 接続) |
|------|------------------|------------------|
| 40h  | 0                | 0h               |
| 41h  | 1                | 1h               |
| 42h  | 2                | 2h               |
| 43h  | 3                | 3h               |
| 44h  | 4                | 4h               |
| 45h  | 5                | 5h               |
| 46h  | 6                | 6h               |
| 47h  | 7                | 7h               |
| 48h  | 8                | 8h               |
| 49h  | 9                | 9h               |
| 4Ah  | 10               | Ah               |
| 4Bh  | 11               | Bh               |
| 4Ch  | 12               | Ch               |
| 4Dh  | 13               | Dh               |
| 4Eh  | 14               | Eh               |
| 4Fh  | 15               | Fh               |

0000000000000000000000000000SI-40LA00000)000000000000SI-40LA  
00000000000000000

ID  
 SI-40LA  
 HEX  
 ID

SI-40LA sample1

SI40LA

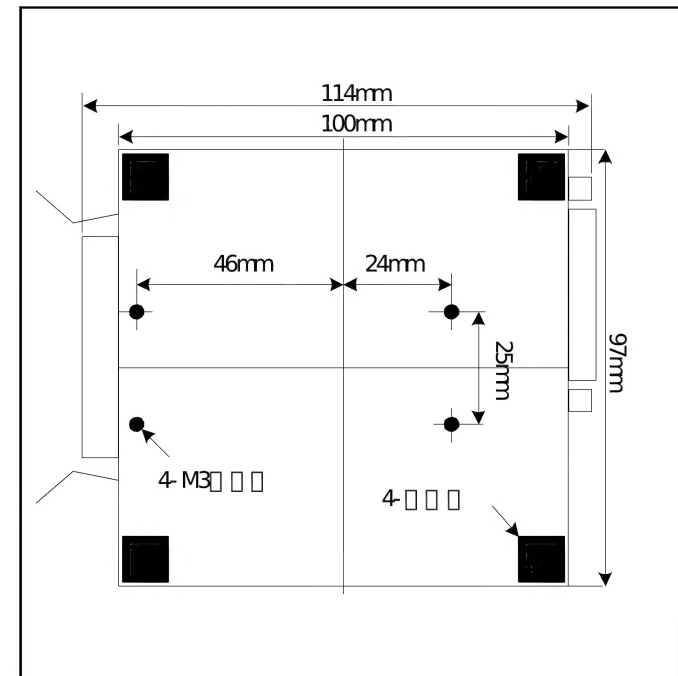
[illegible]

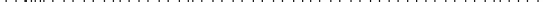
11 11

- [illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

SI-40LA DIN SI-DIN7044  
DIN




 SI-Metric Scale

|                    |                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
|                    | n → LAN                                                          |
| LAN                | RJ 45 BASE-T / IEEE 802.3 Ethernet / TX- RX                      |
| Network Management | TCP/IP, UDP/IP, ARP, ICMP, SNMP, TFTP, Telnet, DHCP, BOOTP, HTTP |
| Power Supply       | DC 5V 1A<br>36pin<br>SUB25pin M2.6                               |
| Data Transfer      | DATA0-7, STB, BSY, ACK, PE, SELECT, AutoFD, ERR, INIT (*2)       |
| Serial Port        | STB-BSY<br>115.2Kbps                                             |
| Web Interface      | Web telnet SNMP                                                  |
| LED Indicator      | ID LED 8                                                         |
| AC Input           | AC 100V ± 15%                                                    |
| Temperature        | -10 ~ 50°C RH 95%                                                |
| Dimensions         | 114 × 97 × 26mm Wx Dx H 300g                                     |
| Accessories        | CD-ROM                                                           |

(\*1) □□□□in□ □□□□out□ □□□□ □□□□□□□□□□□□

(\*2) IEEE1284□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

**D-SUB 25**








| <br>  | <br>(*3)    | <br>(*2) |       |
|-------|-------------|----------|-------|
| 1     | STROBE      | O        | ()    |
| 2-9   | DATA0-DATA7 | O        | 8     |
| 10    | ACK         | I        | 2.2kΩ |
| 11    | BUSY        | I        | ()    |
| 12    | PE          | I        | 36 12 |
| 13    | SELECT      | I        | 36 13 |
| 14    | (AUTO FEED) | (O)      | 36 14 |
| 15    | ERROR       | I        | 36 32 |
| 16    | INIT        | O        | 36 31 |
| 17    | (SELECT IN) | (O)      | 43Ω   |
| 18-25 | GND         | -        |       |

(\*1) 

(\*2) □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ "0" □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ "1" □ □ □ □ □

(\*3) □ □ □ □ □ □ (-) □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

| <br><br>(*1) | <br><br>(*3) | <br><br>(*2) |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                                                                  | <u>STROBE</u>                                                                                                                                                                      | I                                                                                                                                                                                  | パルス幅 0.5 μs 以上、0.5 V <sub>CC</sub> 以下 (パルス幅) 0                                      |
| 2- 9                                                                                                                                                                               | <u>DATA0-DATA7</u>                                                                                                                                                                 | I                                                                                                                                                                                  | 8ビットデータバス                                                                           |
| 10                                                                                                                                                                                 | <u>ACK</u>                                                                                                                                                                         | O                                                                                                                                                                                  | パルス幅 0.5 μs 以上、0.5 V <sub>CC</sub> 以下 (パルス幅) 0                                      |
| 11                                                                                                                                                                                 | BUSY                                                                                                                                                                               | O                                                                                                                                                                                  | パルス幅 0.5 μs 以上、0.5 V <sub>CC</sub> 以下 (パルス幅) 0                                      |
| 12                                                                                                                                                                                 | PE                                                                                                                                                                                 | O                                                                                                                                                                                  | D- SUB25ピン 12ピンは 0<br>(*4) 0.1 μs 以上 100Ω を接続する                                     |
| 13                                                                                                                                                                                 | SELECT                                                                                                                                                                             | O                                                                                                                                                                                  | D- SUB25ピン 13ピンは 0<br>(*4) 0.1 μs 以上 2.2kΩ を接続する                                    |
| 14                                                                                                                                                                                 | (AUTO FEED)                                                                                                                                                                        | (I)                                                                                                                                                                                | D- SUB25ピン 14ピンは 0<br>(*4) 0.1 μs 以上 2.2kΩ を接続する                                    |
| 16                                                                                                                                                                                 | GND                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                  | 接地                                                                                  |
| 19- 30                                                                                                                                                                             | GND                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                  | 接地                                                                                  |
| 31                                                                                                                                                                                 | <u>INIT</u>                                                                                                                                                                        | I                                                                                                                                                                                  | D- SUB25ピン 16ピンは 0<br>(*4) 0.1 μs 以上 2.2kΩ を接続する                                    |
| 32                                                                                                                                                                                 | <u>ERROR</u>                                                                                                                                                                       | O                                                                                                                                                                                  | D- SUB25ピン 15ピンは 0<br>(*4) 0.1 μs 以上 2.2kΩ を接続する                                    |
| 33                                                                                                                                                                                 | GND                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                  | 接地                                                                                  |
| 36                                                                                                                                                                                 | (SELECT IN)                                                                                                                                                                        | (I)                                                                                                                                                                                | 0.5 μs 以上 2.2kΩ を接続する                                                               |

(\*)1 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

(\*2) □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ "0" □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ "1" □ □ □ □

(\*3) □ □ □ □ □ □ (-) □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

- LAN ☐ ☐ ☐ ☐ LED ☐ ☐

[illegible]

```
0 0 0 0 0 0 XPort 0 0 SI-40LA 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 Serial Setting 0 Configurable Pins 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 SI40LA(0 0 0 0) 0 0 0 0 Local Port 0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 XPort 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
```

```

Web CP0 CP1 CP2 CP2 CP3
Web Apply Defaults Telnet 7 Defaults
XPort SI-40LA

```

IP: 192.168.1.100 SI-40LA 1.0 XPort 1.0 (192.168.1.1) 192.168.1.100  
Ver6.1.00 Ver6.5.07 Deviceinstaller Ver4.1.0.14  
192.168.1.100 192.168.1.100

新しいプロジェクトの作成

このウィンドウでは、新しいプロジェクト、アプリケーション、Webサイト、その他のプロジェクトを作成できます。

- ☒ 通常のウェブサイトを構築するためのプロジェクト。ホームページやブログなどを作成できます。
- ☐ 特定のインストールテンプレートからプロジェクトを作成します。

Project Name:

Create Project

キャンセル



|            |                          |
|------------|--------------------------|
| □ □ □ □    | SetupRecord□ □ □ □       |
| Ver6.5.0.7 | SI 40LA V6507 xxxxxx.rec |
| Ver6.1.0.0 | SI 40LA V6100 xxxxxx.rec |

23

```
< >
0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
0 0000 0000
0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
```

The screenshot shows a Windows XP desktop with a blue taskbar. The 'My Computer' window is open, displaying the 'Local Disk (C:)' with a list of files and folders. The 'Programs' folder is selected, showing a list of applications including 'Internet Explorer', 'Outlook Express', and 'Windows Media Center'. The 'System' folder is also visible.

24

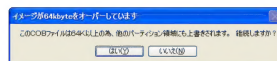


13 000 000 000 000 000 - 0000 4/6 000 000 000 000 - 000 000 #1  
00 000 000 000 000 000 000 000 000

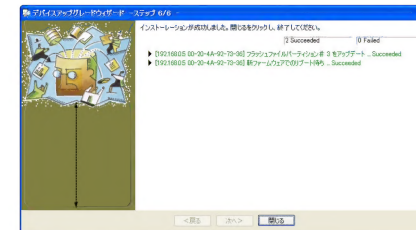


```
14 COB v6.1.0.0 v6.5.0.7
xpt_welm1602.cob(v6.1.0.0) xpt_welm1300.cob) COB
64k

```



15000000000000000000 - 0000 4/5000000000000000000  
0000000

[illegible]

```
17 00 00 00 00 00 00 00 XPort 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
 00 00 00 XPort 00 00 00 00 SI-40LA 00 00 00 00 00 00
```

```

PC
C:\XPortUpgrade
[lantronix\%v65%\XPortUpgrade_from_v18_to_v6507
xpt03upg_v21a.rom|xpt03_6507.rom|xpt_welbm_1602.cob|Ver6.1.0.0
[lantronix\%v61%\XportUpgrade_from_v18_to_v6100
xpt03upg_v21a.rom|xpt03_6100.rom|xpt_welbm_1300.cob|
C:\XPortUpgrade

```

```
20 C:\>cd C:\XportUpgrade
C:\XPortUpgrade>
C:\XPortUpgrade>
```

```
4 C:\XP\PortUpgrade>ftp -i 192.168.0.4 put xpt03upg_v21a.rom X2
20
```

```
C:\XP\PortUpgrade>ftp -i 192.168.0.4 put xpt_webm_1602.cob WEB1
(Ver6.1.0.0 "xpt webm 1300.cob WEB1")
```

29

```

0000000000000000 PC 0000000000000000
000 C:\XPortDowngrade\ 0000000000000000 CD 0
[lantronix\654\XportDowngrade_from_v6x_to_v18\ 0000000000000000 3\ 00000000 [gen360.cob\
xpt03_180.ron\]xpt03dng.ron\ 00000000 (0 C:\XPortDowngrade\ 0000000000000000
00000000]

```

```
20 C:\>cd C:\XPortDowngrade
C:\XPortDowngrade
C:\XPortDowngrade
```

```
4 tftp>
C:\XP\PortDowngrade>tftp -i 192.168.0.4 put xpt03dmg.rom X5
```

```
6 ftp 192.168.0.4 put xpt03 180.rom X5
```

```
8 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000 00000000
C:\XP\PortDowngrade>ftp -i 192.168.0.4 put gen360.cob WEB6
```

30



13. □ □ □ □ □ □ □ □

■ □ □

- [illegible]

■ □ □ □ □ □ □ □

- [illegible]

## 株式会社 ラインアイ

- 〇〇 〇〇 601-8468 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇 39-1〇〇〇〇〇〇〇  
tel:075(693)0161 fax:075(693)0163
- 〇〇〇〇〇〇〇 〇〇 526-0065 〇〇〇〇〇〇〇〇〇 8-49  
tel:0749(63)7762 fax:0749(63)4489

URL <http://www.lineeye.co.jp> Email :[info@lineeye.co.jp](mailto:info@lineeye.co.jp)

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

M- 7840L/ SI